

SinkabergHansen AS avd Havbruk

21.02.2023

Basisinformasjon.....	8
Organisasjonskart og ansvarsbeskrivelse avdeling havbruk.....	8
Målsettinger.....	12
Opplæringsplan Havbruk.....	20
Kompetansebevis Havbrukstekniker.....	23
Stillingsinstruks produksjonsleder.....	26
Stillingsinstruks lokalitetsleder.....	28
Stillingsinstruks driftsleder.....	30
Stillingsinstruks røkter.....	32
Stillingsinstruks teknisk prosjektleder.....	33
Oversikt lover forskrifter.....	35
Prosedyre for interne revisjoner.....	38
Målsetninger Skrubholmen.....	40
Målsetninger Varholmen.....	43
Målsetninger Hindholmen.....	47
Ledelsens gjennomgang.....	50
Prosedyre for dokumentstyring matfisk.....	52
Fishtalk standard.....	53
Ukemøte.....	74
Informasjon om hovedkomponenter og ekstrautstyr.....	76
NYTEK - Kort info til 1mdn opplæring.....	78
Kompetansebevis Tilvekstsenter.....	79
Prosedyre for mottak av praksiselever Havbruk.....	81
Prosedyre for navnsetting og koder.....	83
Prosedyre for henting av slaktefil fra Codelt og registrering i Fishtalk.....	85
Bruk av Fishtalk Control app.....	93
Stillingsinstruks Operatør Tilvekstsenter.....	103
Prosedyre for produksjons kontroll og rapportering til myndigheter.....	104
Beredskapsplaner og risikovurderinger.....	106
Beredskapsplan rømming.....	106
Beredskapsplan sykdom, massedød og tilbakekalling.....	110
Varslingsliste beredskap ved rømming, listeført sykdom, massedød og akutte utslipps.....	114
Beredskapsplan teknisk svikt, lukket anlegg.....	117
Bekjempelsesplan lus produksjonsområde 8.....	119
Samordnet plan for kontroll og bekjempelse av lakselus i PO 7.....	124
Beredskapsplan akutte utslipps.....	125
Fareanalyse IK akva Risikovurderinger.....	127
Risikovurdering lukket merd.....	189
Forutsetninger Risikovurderinger.....	248
Varslingsplan ved påvisning av listeført sykdom.....	255
Fareanalyse lukket merd Mulingen.....	257
Fareanalyse lukket merd Lismåsøy.....	265
Beredskapsplan ved lave oksygenverdier i Tosen.....	266
Prosedyre ved flytting av fisk fra smoltlokalitet til påvekstlokalitet.....	268
Biosikkerhetsplan.....	269
Beredskapsplan strømstans.....	270
Beredskapsplan oksygendropp.....	271

<i>Nødplakat</i>	275
Nødplakat - mal.....	275
Kjemikalienødplakat.....	276
Nødplakat båt.....	277
Nødprosedyre båt.....	278
Nødplakat Helligholmen.....	279
Kjemikalienødplakat Helligholmen.....	280
Nødplakat Hindholmen.....	281
Kjemikalienødplakat Hindholmen.....	282
Nødplakat Klungset.....	283
Kjemikalienødplakat Klungset.....	284
Nødplakat Lismåsøy.....	285
Kjemikalienødplakat Lismåsøy.....	286
Nødplakat Varholmen.....	287
Kjemikalienødplakat Varholmen.....	288
Nødplakat Sørværet.....	289
Kjemikalienødplakat Sørværet.....	290
Nødplakat Mulingen.....	291
Kjemikalienødplakat Mulingen.....	292
Nødplakat Oksbåsen.....	293
Kjemikalienødplakat Oksbåsen.....	294
Nødplakat Tosen.....	295
Kjemikalienødplakat Tosen.....	296
Nødplakat Øksningen.....	297
Kjemikalienødplakat Øksningen.....	298
Nødplakat Gjerdingga.....	299
Kjemikalienødplakat Gjerdingga.....	300
Nødplakat Kråkøya.....	301
Kjemikalienødplakat Kråkøya/Kvaløya.....	302
Nødplakat Skrubbholmen.....	303
Kjemikalienødplakat Skrubbholmen.....	304
Nødplakat Heggvika.....	305
Kjemikalienødplakat Heggvika.....	306
Nødplakat Otervika.....	307
Kjemikalienødplakat Otervika.....	308
Nødplakat Lekafjorden II.....	309
Kjemikalienødplakat Lekafjorden II.....	310
Nødplakat tilvekstsenter.....	311
Nødplakat båt Emilsen.....	312
<i>Lokalitet, fortøyning og not</i>	313
Prosedyre for søkeradsprosess fra søkerad til anlegg klart til etablering.....	313
Beskrivelse av oppbygging hanefötter SBH.....	316
Knuter og innfestinger.....	318
Prosedyre for tilsyn og vedlikehold av utslippsrelatert utstyr.....	358
Prosedyre for montering, drift og vedlikehold av hovedkomponenter og ekstrautstyr.....	360
Prosedyre for elektriske arbeider på flytekragger, flåter og båter.....	362
Håndtering av notpose i sjø.....	364
Prosedyre for drift og vedlikehold av anleggssertifikat.....	379
Instruks for montering av tau på notposer ved service/nyproduksjon.....	381

Prosedyre for bruk av Servi CleanPump.....	383
Prosedyre ved ising av anlegg.....	386
Prosedyre for lagring av flytekrage i sjø.....	388
Bøting/reparasjon av notposer i drift.....	391
Prosedyre for prosjektbeskrivelse.....	392
Nautilus Manual.....	394
<i>Sjekklisten, lokalitet, fortøyning og not.....</i>	<i>396</i>
Sjekkliste til FTE ettersyn båt, not, flytekrage, fortøyning, flåte og ekstrautstyr.....	396
Bruk av Fishtalk Equipment - krav til registreringer.....	416
Strømplan.....	426
<i>Arbeidsbeskrivelser/ instrukser.....</i>	<i>428</i>
Klargjøring lokalitet.....	428
Montering/demontering av stenger og taknett.....	431
Montering av hovedstrømskap og strømkabel.....	433
Montering og drift av lys og lysskap.....	437
Montering og ettersyn av ultralyd.....	441
Montering, bruk og vedlikehold av luseskjørt.....	443
Montering av rotorspreder.....	445
Fôrslanger og fôrslangegater.....	447
Skjøting av fôrslanger.....	450
Montering og bruk av dødfiskhåv.....	453
Montering og drift av LiftUp.....	458
Montering av kamera med utstyr.....	461
Håndtering av oksygenbatteri.....	465
Avslutning;brakkleggning lokalitet.....	467
Instruks for bruk av beredskapsnot.....	470
Montering og demontering av fortøyningsutstyr.....	472
Heving og fjerning av tak Nautilus.....	473
Arbeidsbeskrivelse heving og senking Nautilus.....	476
Fylling og levering av drivstoff.....	477
Senking Nautilus, alle versjoner.....	478
Heving og senking av Atlantis.....	481
Beskrivelse montering komplett Nautilus før utsett av fisk.....	484
Instruks for montering av Torus.....	485
Prosedyre for vask av torus.....	487
Prosedyre for entring av Nautilus nedsenket med dykkere gjennom glidelås i tak.....	488
<i>Fisk.....</i>	<i>490</i>
Prosedyre for transport, mottak og innkjøp av smolt.....	490
Prosedyre for håndtering av fisk.....	492
Prosedyre for flytting av fisk fra Bindal- og Tosenfjorden.....	494
Prosedyre for drift og hold av rensefisk.....	495
Kontroll av biomasse og kvalitet.....	499
Prosedyre for håndtering av brønnbåt.....	509
Prosedyre måling av svømmehastighet nedsenket drift.....	511
Prosedyre for hva som må følges opp under daglig drift Nautilus.....	513
Prosedyre for lysstyring av laks i sjøfase.....	514
Prosedyre for levering av fisk i lukket merd.....	516
<i>Sjekkliste/skjema fisk.....</i>	<i>520</i>
Mottakskontroll rensefisk.....	520

Skjema individprøve biomasse måling.....	523
Skjema individprøve slaktekvalitet "brukerdefinert prøve"	525
Skjema bulkprøve med individvekt "Vektprøve/telling".....	526
Skjema bulkprøve med kranvekt "vektprøve/telling".....	528
<i>Fôr, fôring.....</i>	530
Prosedyre for bestilling, mottak, lagring, og kvalitetskontroll av fôr.....	530
Prosedyre for fôring av laks.....	533
Prosedyre for fasting.....	542
Strategi tilvekstfôring.....	543
Utfôringstabell SBH.....	547
Prosedyre for kalibrering av utfôring og beholdning.....	548
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Dragen.....	550
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Pegasus.....	551
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Balder.....	552
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Storebjørn.....	553
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Taurus.....	554
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte ARE-250.....	555
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Snorre.....	556
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Herkules.....	557
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Orion.....	558
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Føniks.....	559
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte RH-300.....	560
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Finn Wilhelm.....	561
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Skorpionen.....	562
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Steinar Karlsen.....	563
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Ørnen Emilsen.....	564
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Svanen Emilsen.....	565
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Albatross Emilsen.....	566
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Skarven Emilsen.....	567
Rutiner før og etter fôring for fôrflåte Måken Emilsen.....	568
Ordensregler Tilvekstsenter.....	569
Prosedyre for registrering og overlevering mellom operatører på Tilvekstsenter.....	570
Sjekklistor fôr, fôring.....	575
Fett- og fargeprøver registreringsskjema.....	575
<i>Fiskehelse.....</i>	577
Prosedyre for dødfiskkontroll og dødfiskhåndtering.....	577
Veterinær helseplan.....	581
Prosedyre for bruk av legemidler.....	586
Tilgjengelige legemidler og forbudte stoffer.....	589
Prosedyre for kontroll med lakselus og gjellescore.....	594
Prosedyre for badebehandling i brønnbåt.....	599
Prosedyre for badebehandling med hel presenning.....	601
Prosedyre for avlusing med lusespyler.....	602
Prosedyre for uttak av pcr-prøver.....	604
Prosedyre for drift av lusespyler.....	607
Hygieneregime Tosen-, og Bindalsfjorden.....	609
Prosedyre for ikke-medikamentell behandling mot lakselus.....	611
Vedlegg veterinær helseplan - potensielle sjukdomsagens.....	614
Vedlegg dødfiskkategorisering.....	618

Oppfølging av smolt før utsett i sjø.....	623
Instruks OxyGuard Handy Polaris 2.....	625
Smoltrapport 30 dager etter utsett i sjø.....	627
Instruks egendiagnostikk.....	630
<i>Sjekklistefiskehelse</i>	637
Sjekkliste ved levering av ensilasje.....	637
Kontrollskjema for lustelling og fiskeveelferd.....	638
Logg miksekar.....	641
Inspeksjonsrapport - vask og desinfeksjon av servicebåter/avlusningslektere.....	642
Epikrise matfisk.....	643
<i>Freshwell brukerhåndbok</i>	650
Brukerhåndbok for FreshWell.....	650
<i>Miljø</i>	665
Prosedyre for bruk og lagring av kjemikalier.....	665
Prosedyre for avfallsbehandling.....	667
Liste over kjemikalier på anlegg havbruk.....	669
Kjemikalierregistrering.....	671
Rødlistede og fredede dyrearter.....	672
Prosedyre for kontroll og registrering av døde/avlivede predatorer.....	673
Prosedyre for uttak og innsending av vannprøver.....	676
Vedlegg dyreliv og miljø; støyvurdering.....	678
<i>Renhold</i>	680
Prosedyre for hygiene og renhold av landbaser, båter, flåter, klær og utstyr.....	680
Prosedyre for renhold av nøter/poser, flytekrafer med tilleggsutstyr.....	684
Renholdsplan førflåter.....	686
Renholdsplan oksygeneringsutstyr og avlusningspresenning.....	689
Reinholdsplan flåte Skamik.....	690
Rengjøring av skovler.....	693
Hygieneinstruks.....	695
Hygiene- og kjemikaliekurs.....	697
Sammendrag biosikkerhetsplan.....	722
Prosedyre for kalibrering av ATP-målere.....	723
<i>Sjekklisterenhold</i>	725
Inspeksjonsrapport servicebåt/lekter.....	725
<i>Leverandører</i>	726
Krav til leverandører av varer og produkter.....	726
Krav til leverandører av tjenester.....	732
Prosedyre for bruk av dykkertjenester.....	734
Føringer for dokumentasjon av utført notinspeksjon dykkere.....	735
Brukerveiledning for rapportering i FTE for eksterne aktører.....	736
Vedlegg kompetansekrav tjenesteleverandører.....	737
<i>Sjekklisteverandører</i>	738
Bestillingskjema eksterne oppdrag.....	738
Egenerklæring leverandører.....	739
<i>Båter</i>	741
Oversikt typisk lokalitetsbåt.....	741
Overlevering av båt til og fra verksted.....	745
Utsjekk av mannskap lokalitetsbåt.....	747
Instruks for Båtansvarlig.....	748

Fortøyning av båter.....	749
Jevnlig vedlikehold lokalitetsbåt.....	754
Eksterne båter i anlegg.....	756
Daglig bruk av lokalitetsbåt.....	758
Prosedyre for ankerhåndtering (med og uten bolt).....	763
Sleping av flytekråger, flåter og annet utstyr.....	766
Utsett og opptak av arbeidsbåt i fart.....	770
Renholdsplan Lokalitetsbåter.....	773
Renholdsplan Skyssbåt.....	775
Renholdsplan Servicebåter.....	777
HMS.....	779
Prosedyre for bruk av verneutstyr, bekledning og førstehjelpsutstyr.....	779
Instruks for godkjente kontrollører.....	783
Bruk av sikkringsradio.....	784
Gjennomføring av brannøvelse.....	794
Prosedyre for alenearbeit.....	796
Hvordan bo på flåte i turnus.....	797
Kameraovervåkning Oppdrettsanlegg.....	798
Sjekkliste vernerunder Havbruk.....	799